

戦略的イノベーション創造プログラム(SIP)第3期 スマートインフラマネジメントシステムの構築 シンポジウム2024 ～最先端技術の「社会実装」を目指して～

戦略的イノベーション 創造プログラム(SIP)

内閣府総合科学技術・イノベーション会議が司令塔機能を発揮して、府省の枠や旧来の分野を超えたマネジメントにより、科学技術イノベーション実現のために創設した国家プロジェクト

スマートインフラ管理 システムの構築

国民にとって真に必要な社会的課題や、日本経済再生に寄与できるような世界を先導する課題に取り組むものです。令和5年度からは第3期として、14課題に取り組み、各課題を強力にリードするプログラムディレクター(PD)を中心に産学官連携を図り、基礎研究から実用化・事業化、すなわち出口までを見据えて一貫通貫で研究開発を推進します。

日時

2024年

9月25日(水) 13:00~17:30 (受付12:00)

会場

星陵会館

東京都千代田区永田町 2-16-2 (公益財団法人星陵会)

※駐車場がありませんので自家用車でのご来場はご遠慮ください。

アクセス: 東京メトロ 永田町駅6 番出口より 徒歩3分

東京メトロ 国会議事堂前駅 5番出口より 徒歩5分

オンライン参加 Microsoft Teams (定員500名)

MENU

- 概要紹介
- 研究紹介
- パネルディスカッション
- ポスターセッション

※参加申込書等の個人情報は、受付を円滑に行うためのものであり、その他の目的に使用することはいたしません。

※写真や映像で記録させていただきます。写真記録は、ホームページなどで開催記録として掲載する場合がありますが、その他の目的に使用することはいたしません。

※お申し込み後、WEB参加をご希望の皆様へは、招待アドレスを別途メールさせていただきます。

※WEB配信について

WEB配信はMicrosoft Teamsを予定していますが、使用方法・操作方法については、本イベントでサポートできません。回線・機器の状況により通信が不安定になったり、それを原因とした映像等の不具合が発生する可能性があります。プライバシー保護の観点から、本シンポジウムの画面をスクリーンショットや撮影等することはご遠慮願います。

※ご不明な点等は、下記、お問合せ先までご連絡下さい。

土木学会CPD
全国技士会認定CPDS

来場・WEB参加(予定)

※単位取得可能

シンポジウムです(予定)

【土木学会CPD・全国技士会認定CPDS受講証明書をご希望される皆様について】

※「来場参加」の方のみ、シンポジウム終了後、ご来場時の受付場所にて土木学会認定CPDプログラム受講証明書を発行します。

※ご来場時に受付にて、顔写真入り身分証明書をご提示願います。ご持参のない方、

また、遅刻や途中退席されました方への受講証明書の発行は、一切行いませんので、ご注意ください。

※「WEB参加」の方はCPDのみ単位取得可能です。CPDSは対象外となります。

※学習履歴の申請は受講者で行うことになります。

戦略的イノベーション創造プログラム(SIP)第3期 スマートインフラマネジメントシステムの構築 シンポジウム2024 ~最先端技術の「社会実装」を目指して~

シンポジウム

時間	項目	内容
13:00	開会	
13:00~	開会挨拶	国立研究開発法人 土木研究所 理事長 藤田 光一 内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 政策参与・プログラム統括 南部 智一
13:10~	講演 「戦略的イノベーション創造 プログラム(SIP)第3期の概要」 「スマートインフラマネジメント システムの構築の概要」	内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 参事官(インフラ・防災担当) 高嶺 研一 プログラムディレクター 東北大学大学院 工学研究科インフラ・マネジメント研究センター センター長 久田 真
13:25~	研究紹介 「革新的な建設生産プロセスの構築」 (サブ課題A) 「先進的なインフラメンテナンス サイクルの構築」(サブ課題B)	研究開発責任者(サブ課題A) 東京大学大学院 工学系研究科 特任教授 永谷 圭司 研究開発責任者(サブ課題B) 東京大学大学院 工学系研究科 教授 石田 哲也
14:05~	休憩	
14:20~	研究紹介 「地方自治体等のヒューマン リソースの戦略的活用」(サブ課題C) 「サイバー・フィジカル空間を 融合するインフラデータベースの 共通基盤の構築と活用」(サブ課題D) 「魅力的な国土・都市・地域づくりを 評価するグリーンインフラに関する 省庁連携基盤」(サブ課題e-1)	研究開発責任者(サブ課題C) 岐阜大学 工学部 教授 沢田 和秀 研究開発責任者(サブ課題D) 東京大学大学院 新領域創成科学研究科 教授 本田 利器 研究開発責任者(サブ課題e-1) 筑波大学 システム情報系 教授 村上 暁信
15:20~	講演 「スマート防災ネットワークの 構築の概要」	プログラムディレクター 東京大学 地震研究所 災害科学系研究部門 教授 楠 浩一
15:30~	休憩(ポスターセッション)	
16:30~	パネルディスカッション 「最先端技術の「社会実装」を 目指して」	コーディネーター SPD 岩波 光保 パネリスト 研究開発責任者(サブ課題A) 永谷 圭司 パネリスト 研究開発責任者(サブ課題B) 石田 哲也 パネリスト 研究開発責任者(サブ課題C) 沢田 和秀 パネリスト 研究開発責任者(サブ課題D) 本田 利器 パネリスト 研究開発責任者(サブ課題e-1) 村上 暁信
17:25~	閉会挨拶	内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 審議官 川上 大輔
17:30	閉会	

同時
開催

ポスターセッション

サブ課題の取組みを紹介するポスターセッションを行います。



お申し込み・お問合せ先

お申し込みURL <https://forms-mlit.jp/>

お申し込み期限 2024年9月17日(火)

お問合せメール pwri-sip@legacy-web.sakura.ne.jp

国立研究開発法人 土木研究所
戦略的イノベーション研究推進事務局